CATERPILLAR

Característica	U.M.	920K
Carac.Principal		
Capacidade da caçamba	m^3	1,90
Motor		
Modelo		Cat C4.4
Norma de medição		ISO 14396 (DIN)
Potência máxima	HP/rpm	102 / 2350
Torque máximo	Nm/rpm	410 / ISO 14396
Carga estática de tombamento		
Posição articulada	kg	5.925
Posição reta	kg	6.998
Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão		Trem de força equipado com sistema Hidrostático eletro-hidráulico com Gerenciamento de Potência Inteligente desenvolvido pela Caterpillar para proporcionar o máximo desempenho e eficiência no solo.
Sistema de transmissão de dados		Sim
Pneus		

Dianteiros		Goodyear 17.5-25 (L3) HRL
Traseiros		Goodyear 17.5-25 (L3) HRL
Sistema Hidráulico		
Pressão máxima	bar	280
Tipo e características		Sistema hidráulico sensível a carga equipado com bomba de fluxo variável, detecta a demanda de trabalho e ajusta a pressão e fluxo de acordo com a solicitação da operação.
Vazão máxima	l/min	148
Informações Complementares		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	3.775
Altura livre do solo	mm	395
Altura máxima de descarga	mm	Não Informado
Altura total	mm	4.816
Articulação do chassi	Graus	40
Braço de levantamento		Articulação em Z com Levantamento Paralelo Otimizado.
Cabine		Cabine fechada, com proteção ROPS/FOPS e ar-condicionado.
Código Finame		Não Informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	6.655 x 2.410 x 3.257
Força de desagregação	kN	86,45
Freios		Disco em banho de óleo interno (freio de serviço).

CATERPILLAR

920K

Marchas		3 à frente / 3 à ré
País de origem		Brasil
Peso Operacional	kg	8.755
Preço de Referência	R$	Não Informado
Profundidade de escavação	mm	103
Raio de giro	mm	4.834
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	Frente 1° 1-10 / 2° 20 / 3° 40 || Ré 1° 1-10 / 2° 20 / 3° 40